			ms	

Application No	Ap	plic	cati	on	No
----------------	----	------	------	----	----

10/623,040

Examiner

Art Unit

Gertrude Arthur-Jeanglaude

3661

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral) Cancelled

Restricted I

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Applicant(s)

SUGITANI ET AL.

Cla	im	8			. [Date	9					ſ
		2									١.	ĺ
 	na	õ										ı
Final	iĝ.	\equiv			1					1		ı
"	Original	2/11/	-								٦,	ı
				_	L							ļ
	1 2 3 4 5	=							L			Į
	2	1										ĺ
	3	П										ľ
	4	H		_		Н			_			Ì
	5	н	-						_	\vdash		ŀ
	3	1		_	\vdash	\vdash			-	-		ŀ
	6	⊨	-	<u> </u>	<u> </u>	H			-	-		ŀ
	7	L.	_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	_			ŀ
	8 9	_									٠.,	ļ
	9											Į
	10	П									Ì	I
	11				Г							Ì
	12		H	\vdash	-	\vdash	Н	Н	_	_		İ
\vdash	11 12 13	-	\vdash	-	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash		١
-	13	\vdash	<u> </u>	_			\vdash	<u> </u>	<u> </u>		1	ŀ
\vdash	14 15	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ
لــــــا	15	\perp	$oxed{oxed}$	<u>_</u>	<u>_</u>		_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	1	ļ
	16		L	L	L	L	LŪ		L		į.	Į
	17	П										I
	18		П									ľ
	18 19 20	t	-		\vdash			Т	_	_	ĺ	ì
	30	-	\vdash	\vdash	H	 	-	┢─	-			ł
	21	-	-	⊢	\vdash	-	Н	-	<u> </u>			l
-	21	-	-	<u> </u>	 	⊢		_	<u> </u>	-		١
	22 23		L_	<u> </u>	ļ	<u> </u>			_			ŀ
	23										١.	١
	24	<u>l</u> .				L						l
	25	Г	Г	Г	П	Г	Г	Π			١.	ſ
	26	\vdash		Г	1		Г				١.	Ì
	27		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	_	_	1	ŀ	Ì
-	28	\vdash	├	-		┢	H	┢	-	-	l	l
\vdash	29		├	┝	⊢	⊢	 	-	_	-	l	ŀ
	29	├		⊢	⊢	⊢	<u> </u>	⊢		-		ŀ
	30	<u> </u>		_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			1	ŀ
	31	$oxed{oxed}$	_	_		乚	<u> </u>	_	L	_		١
	32	ا										l
	33	1						Г				I
	33 34										l	I
	35	\vdash	 	 	T	\vdash	Г				l	l
 	36	\vdash	\vdash	 	\vdash		\vdash	 	\vdash	 		ŀ
	37	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	1	ŀ
	3/		\vdash	\vdash	\vdash	 —		├-	Ь	 		١
<u></u>	38	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		ŀ
	39		_		L	匚	匚	oxdot	L	<u>L</u>		١
	40		L	L	L	L	L^-			L^-	-	۱
	41							Π			1	I
	42		Г	П		Г		Т				Ì
	43	\vdash	\vdash	Ι	 	\vdash			\vdash	_	ľ	ŀ
\vdash	44	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	 	\vdash	1	ŀ
		-	-	\vdash	\vdash	-		⊢	├-	-		ŀ
	45	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		۱
	46		_	<u> </u>	\vdash		L	<u> </u>				١
	47	L	L						L	L		١
	48									L		ĺ
	49										l	ſ
	50	T	\vdash	Г	Г	I^-	Г		<u> </u>	Г	l	İ
		Ь.		Ц	Ц	Щ		Щ.	Щ.	Щ.	ı	Ĺ

1	Claim			Date									
												1	
	ā	Original										l	
	Final	ij										l	
•	-	ō										l	
1		51		-	H	_		-		-	\vdash	ł	
1		51		-	H		-	 	_	Н	-	ł	
		52 53		⊢		_		<u> </u>	_	-		ł	
1		23		├		_		<u> </u>		_	-	l	
		54		_	<u> </u>			<u> </u>		\vdash	\vdash	ł	
ı		55		_	_	_		_			-	l	
J		56		_	_				_		L.	l	
		57		L						_		l	
		58 59						L.	_			l	
		59		<u></u>								ļ	
		60										l	
		61										I.	
×		62							Г			1	
1		63										1	
]		64			П	\Box				Г		1	
ì		64 65						Г		Г		1	
1		66		\vdash		\vdash	П	Г		┪		1	
ı		67		\vdash	-	\vdash		\vdash		\vdash		1	
		68	\vdash		Н			_		\vdash		1	
1		60	-	-	\vdash		\vdash	-	_	\vdash		ł	
d		69 70	\vdash	\vdash	⊢	-		-	\vdash	┝	\vdash	ł	
		71		-	\vdash	\vdash	_	-	-	-	⊢	ł	
		71		-		Н			_	-	\vdash	ł	
1		72 73	_	-	-	-	_	<u> </u>	_	-	H	ł	
		73		_	_	<u> </u>		<u> </u>			H	ŀ	
1		74 75	_	⊢	_	<u> </u>		_		<u> </u>	-	ł	
		75		<u> </u>		L	_		_		⊢	ł	
.		76	_	L		_				_	<u> </u>	ł	
		77 78	_	_				L	<u> </u>	_	_	ł	
1		78	_	_					_	_		ļ	
		79	_	<u> </u>				_	_	<u> </u>		ļ	
		80						_		<u>L</u>		l	
		81							_			l	
1		82										l	
1		83].	
		84										J	
		85						l			Ĺ]	
		86]	
ļ		87										1	
		88			\Box							1	
		89		Г	Г	_		Г				1	
-		90		\vdash	\vdash	Г		T-		Т	Г	1	
ļ		91	_	\vdash	一	┢		\vdash	_	 	\vdash	١	
	-	92		\vdash	\vdash	\vdash	_	_			 	١	
	-	93		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	١	
		94	\vdash	\vdash	Η-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ł	
		95	-		H	 	-	-	—	\vdash	<u> </u>	ł	
			-	\vdash	-	-	-	├-		⊢	\vdash	ł	
1		96 97	-		-	-	H	├-	-	├	-	ł	
1				-	-	-	<u> </u>	 	_	├—	-	ł	
		98	_	<u> </u>	<u> </u>	-	_	<u> </u>		-	<u> </u>	ł	
		99	_	L	_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł	
1		100											

E E	Cla	Date									
101											
101	<u>a</u>	ina									.
101	Fir	rig									.
103		0									
103		101									
103		102									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		103		Г							
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		104									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		105									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		106									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		107									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108									Ш
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109									Ш
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110				L					Ш
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111			<u> </u>						Ш
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L.	L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113	L.	<u> </u>		$oxed{oxed}$	L	L		_	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	L_	<u> </u>	Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	115	L_	<u> </u>	_	L.	L		L_	<u> </u>	Щ
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\Box	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	Ш	L	L_	Щ
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		117	_		L.	_				_	Щ
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	ļ	118	_	L.		_	_			_	Ш
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	L	119		_	<u> </u>	_					Щ
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120		_	_						Ш
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121	_	<u> </u>	<u> </u>		_				\sqcup
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	122	_	<u> </u>	<u> </u>	_				<u> </u>	\vdash
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123	_		_	<u> </u>	_		_	<u> </u>	Ь.
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		124	_		┡		_	_			Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		125		┝	⊢			_		<u> </u>	\vdash
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		126	H	⊢	├-	H			H	<u> </u>	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	127	⊢	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	-		Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128			\vdash		<u> </u>	_	_	-	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	-	-		_			-	H	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	130	-	 	⊢	_	_	_		-	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	⊢	┝	├	_	_	_		\vdash	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	\vdash	\vdash	-	┝	-			-	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	H	-	-				-		Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	135	\vdash	\vdash	\vdash	_				H	$\vdash\vdash$
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	\vdash	┢		\vdash		Н	\vdash	\vdash	H
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н		Н	Н
141 142 143 144 145 146 147 148		138	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	т	г		Н
141 142 143 144 145 146 147 148		139			Г	\vdash	<u> </u>		_	T	М
141 142 143 144 145 146 147 148		140		Г	Ι_			П	П	\vdash	П
142 143 144 145 146 147 148		141									П
143		142			Г				\Box	Г	
144 145 146 147 148											П
145 146 147 148					Γ						
146 147 148		145									
147											
		147									
1 440 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7											
149		149									
150		150									